

DODATEK Č. 9 KE SMLOUVĚ O DÍLO ZE DNE 02.02.2011

Univerzita Palackého v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

rektor: prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc.

IČ: 61989592

DIČ: CZ 61989592

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Olomouc

číslo účtu pro stavbu CRH: 43-6249310247/0100

číslo účtu pro stavbu RCPTM: 43-7234320287/0100

(dále jen „Objednatel 1“)

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.

se sídlem: Rozvojová 263, 165 02 Praha 6 – Lysolaje

ředitel: RNDr. Martin Vágner, CSc.

IČ: 61389030

DIČ: CZ61389030

bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: 4194332/0800

(dále jen „Objednatel 2“)

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.

se sídlem: Drnovská 507, 161 06 Praha 6 – Ruzyně

ředitel: Dr. Ing. Pavel Čermák

IČ: 00027006

DIČ: CZ00027006

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 43-6854760297/0100

(dále jen „Objednatel 3“)

Společný zástupce objednatelů oprávněný jednat a podepisovat ve věcech technických (dále jen „Společný zástupce“): Ing. Jana Zimová

a

Sdružení „VCES-EUROGEMA-MERCI, REGIONÁLNÍ CENTRA, OLOMOUC“ založené smlouvou o sdružení ze dne 18.8.2010, která tvoří Přílohu č. 5 této smlouvy



Účastníci sdružení:

VCES a.s. – vedoucí účastník sdružení na základě smlouvy o sdružení ze dne 18.08.2010, která tvoří Přílohu č. 5 této smlouvy

IČ: 26746573

DIČ: CZ26746573

se sídlem: Na Harfě 337/3, 190 05 Praha 9 (taktéž sídlo)

osoby oprávněné k podpisu této smlouvy:

Bruno Moyne, předseda představenstva

Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl: B , vložka: 8052

EUROGEMA CZ, a.s. – účastník sdružení

IČ: 26801001

DIČ: CZ26801001

se sídlem: Blanická 917/19, Olomouc, PSČ 772 00

osoba oprávněná k podpisu této smlouvy:

Ing. Milan Válek, předseda představenstva

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl: B , vložka: 2670

MERCI, s.r.o. – účastník sdružení

IČ: 469 66 447

DIČ: CZ46966447

se sídlem: Hviezdoslavova 55b č.p. 1192, Brno Slatina 627 00

osoba oprávněná k podpisu této smlouvy:

Dr. Libor Reichstädter, jednatel

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl: C , vložka: 6817

osoba oprávněná jednat ve věcech právních jménem všech výše uvedených účastníků sdružení: Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva a výrobní ředitel VCES a.s.

osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech technických jménem všech výše uvedených účastníků sdružení: Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva a výrobní ředitel VCES a.s., Ing. Pavel Chalupa, senior project manager VCES a.s., Ing. František Zachař, project manager VCES a.s.

(všichni účastníci sdružení společně dále jen „zhotovitel“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tento Dodatek č. 8 ke Smlouvě o dílo ze dne 02.02.2011, ve znění ve znění dodatku č. 1 ze dne 22.08.2011, dodatku č. 2 ze dne 07.09.2011, dodatku č. 3 ze dne 21.10.2011, dodatku č. 4 ze dne 11. 11. 2011, dodatku č.5 ze dne 30.11.2011 a dodatku č. 6 ze dne 05.04.2012, dodatku č. 7 ze dne 24.05.2012 a dodatku č. 8 ze dne 29.06.2012 (dále jen „smlouva“):

215

I.

Shora uvedení Účastníci smlouvy uzavřeli dne 02.02.2011 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem jsou Stavba CRH a Stavba RCPTM, specifikované Projektovou dokumentací pro výběr Zhotovitele Stavby CRH zpracovanou společností Stavoprojekt Olomouc a.s. v 06/2010 a Projektovou dokumentací pro výběr Zhotovitele Stavby RCPTM zpracovanou společností Stavoprojekt Olomouc a.s. v 08/2010 a rozhodnutími vydanými věcně a místně příslušnými správními úřady, které jsou obsaženy v Příloze č. 4. této smlouvy, a dále vypracování Projektové dokumentace pro provádění stavby CRH a Projektové dokumentace pro provádění stavby RCPTM v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a projektová dokumentace změny stavby CRH před jejím dokončením u objektu F2 v nezbytném rozsahu pro vydání odpovídajícího rozhodnutí věcně a místně příslušného stavebního úřadu o změně stavby CRH před jejím dokončením.

II.

Na základě provedeného jednacího řízení bez uveřejnění podle § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů a na základě Změn projednaných Účastníky výše uvedené smlouvy postupem podle čl. VIII. výše uvedené smlouvy a v souladu s Přílohou č. 6 výše uvedené smlouvy s názvem „Manuál řízení stavby“, a to Změny č. 5 Stavební připravenost pro superpočítač, Změny č. 6 Čerpací stanice – energocentrum objekt D, Změny č. 26 Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR – místnost 145 a Změny č. 27 Změna parametrů měřících transformátorů proudu a doplnění dispečerského měření a monitoringu odběru uzavírají Účastníci výše uvedené smlouvy tento dodatek č. 9 k výše uvedené smlouvě za účelem změn Předmětu Díla. Změny Předmětu Díla spočívají v jeho rozšíření, jak je sjednáno v čl. III. tohoto dodatku a v jeho zúžení, jak je sjednáno v čl. IV. tohoto dodatku

III.

Na základě provedeného jednacího řízení bez uveřejnění podle § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, a na základě níže uvedených Změn sjednávají Účastníci výše uvedené smlouvy rozšíření Předmětu díla, jak je uvedeno níže.

1. Na základě Změny č. 5 Stavební připravenost pro superpočítač sjednávají Účastníci rozšíření Předmětu díla výše uvedené smlouvy spočívající v úpravách stavebních konstrukcí a v úpravách rozvodů elektroinstalace (silnoproudu a slaboproudu), vzduchotechniky, chlazení a měření a regulace v místnostech č. 129 a č. 144 objektu G stavby RCPTM a na střeše tohoto objektu, kdy tyto úpravy vyplývají z požadavků na zajištění stavební připravenosti pro instalaci zařízení superpočítače v místnosti č. 129 objektu G stavby RCPTM, jehož dodávka je předmětem samostatné veřejné zakázky, přičemž tyto požadavky byly stanoveny prováděcí studií pro zařízení superpočítače při specifikaci parametrů zadávacích podmínek zadávacího řízení na dodávku superpočítače včetně prověření stavební připravenosti pro jeho instalaci. Zhotovitel se tyto Změny Předmětu díla zavazuje provést podle specifikace obsažené v Posouzení Změny č. 5 ze dne 4. 10. 2012 a v doplněné prováděcí dokumentaci odsouhlasené postupem dle výše uvedené smlouvy
2. Na základě Změny č. 6 Čerpací stanice – energocentrum objekt D sjednávají Účastníci rozšíření Předmětu díla výše uvedené smlouvy spočívající v doplnění energocentra objektu D o technologii čerpací stanice pro zásobování pokusných polí a novostavby skleníku objektu D,

215

jehož zhotovení je předmětem samostatné veřejné zakázky, závlahovou vodou ze stávající studny. Zhotovitel se tyto Změny Předmětu díla zavazuje provést podle specifikace obsažené v Posouzení Změny č. 6 ze dne 4. 10. 2012 a v doplněné Projektové dokumentaci pro provádění stavby odsouhlasené postupem dle výše uvedené smlouvy

3. Na základě Změny č. 26 Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR-místnost 145 sjednávají Účastníci rozšíření Předmětu díla výše uvedené smlouvy spočívající v úpravách místnosti č. 145 objektu H, vyplývajících z požadavků dodavatele přístroje NMR, jehož nabídka byla v příslušném zadávacím řízení vybrána jako nejvhodnější, na stavební připravenost pro instalaci nového přístroje NMR 500 v objektu H, místnosti č. 145. Dodávka přístroje NMR 500 je předmětem samostatné veřejné zakázky. Úpravy budou spočívat v přemístění umyvadla, osazení přístrojů NMR 500 a NMR 300 na samostatné základové bloky rozměru 1,5 x 1,5 m, které budou od ostatní podlahy v místnosti odděleny antivibrační podlahou, v úpravách vedení veškerých rozvodů v podhledu místnosti tak, aby nad přístroji nebyly umístěny žádné kovové rozvody, v umístění výústek vzduchotechniky a chladicí jednotky tak, aby bylo minimalizováno proudění vzduchu na přístroje NMR, v provedení nového připojovacího kabelu z rozvaděče PR 1.4, který bude ukončen jednofázovou zásuvkou na stěně v místnosti 145, v přípravě pro stabilizaci napětí a v úpravách v rozvaděči PR 1.4, v provedení průsvitné zástěny kolem ovládacích skříní přístroje NMR 500 a zajištění lokálního odtahu pomocí odvodní výústky, která zajistí odtah tepla nad skříněmi tohoto přístroje. Zhotovitel se tyto Změny Předmětu díla zavazuje provést podle specifikace obsažené v Posouzení Změny č. 26 ze dne 4. 10. 2012 v doplněné Projektové dokumentaci pro provádění stavby odsouhlasené postupem dle výše uvedené smlouvy
4. Na základě Změny č. 27 Změna parametrů měřících transformátorů proudu a doplnění dispečerského měření a monitoringu odběru sjednávají Účastníci rozšíření Předmětu díla výše uvedené smlouvy spočívající v úpravách provozního souboru PS 01 – Posílení vybavení areálové trafostanice ve stavebním objektu SO13-Energocentrum vyplývajících z upřesňujících podmínek společnosti ČEZ distribuce a.s. ze dne 7.8.2012 ke stanovisku č. 4120325437, kdy u provozního souboru PS 01 budou vyměněny již nainstalované měřící transformátory proudu 20/5 A za nové transformátory 50/5 A a bude doplněno dispečerské měření a monitoring odběru elektrické energie v odběratelské části rozvaděče VN 22 kV. Upřesnění připojovacích podmínek bylo vydáno na základě žádosti Objednatel 1 o uzavření smlouvy o připojení zařízení k distribuční soustavě VN se společností ČEZ distribuce a.s. z důvodu výstavby nové trafostanice a změny místa připojení na ul. Šlechtitelů. Zhotovitel se tyto Změny Předmětu díla zavazuje provést podle specifikace obsažené v Posouzení Změny č. 27 ze dne 4. 10. 2012 a v souladu s upřesněnými připojovacími podmínkami ČEZ Distribuce a.s. ze dne 7. 8. 2012.
5. Na základě výše uvedených skutečností a na základě cenové nabídky Zhotovitele podané v návaznosti na výzvu Objednatelů k jednacímu řízení bez uveřejnění 08, která je Přílohou č. 1 tohoto dodatku s názvem „Cenová příloha JŘBU 08“, se Účastníci shora uvedené smlouvy dohodli, že celková Cena za Dílo podle čl. IV. odst. 1 výše uvedené smlouvy se zvyšuje o částku 1 661 998,- Kč bez DPH.

IV.

Na základě Změny č. 26 Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR – místnost 145 se Účastníci výše uvedené smlouvy dohodli na zúžení Předmětu díla spočívajícím ve zmenšení plochy konstrukčních vrstev hrubé podlahy v místnosti č. 145 objektu H v rozsahu Posouzení změny č. 26 ze dne 4. 10. 2012. V návaznosti na tyto skutečnosti Účastníci sjednávají snížení Ceny za dílo podle čl. IV. odst. 1 výše uvedené smlouvy o částku 3 444,- Kč bez DPH.

V.

1. S ohledem na nutnost pozastavení prací na provádění litých podlah v místnosti č. 145 objektu H a na dobu potřebnou pro zajištění stavební připravenosti ve smyslu čl. III. odst. 3 tohoto dodatku se Účastníci výše uvedené smlouvy dohodli na prodloužení termínu Podstatného dokončení IC4 o 21 dnů, a proto se Účastníci dohodli, že ujednání čl. III. odst. 5.5 výše uvedené smlouvy se ruší a nahrazuje tímto novým ujednáním čl. III odst. 5.5 o tomto znění:

5.5 „Podstatné dokončení IC“ znamená u Stavby CRH a Stavby RCPTM dokončení ucelené části Díla, odpovídající jednotlivým IC, do stavu provozuschopnosti a Připravenosti pro instalaci, včetně nezbytných kolaudačních souhlasů, případně povolení k předčasnému užívání stavby ve smyslu § 123 stavebního zákona, vydaných příslušným stavebním úřadem, kteréžto správní akty je Zhotovitel povinen obstarat v níže uvedených termínech podstatného dokončení. Podstatné dokončení IC nastane momentem podpisu „Protokolu o podstatném dokončení IC“ dle Přílohy č. 6, V případě Vad provádění, které brání provozuschopnosti IC nebo absence kolaudačních souhlasů případně povolení k předčasnému užívání stavby, je příslušný Objednatel oprávněn podpis Protokolu o podstatném dokončení IC odmítnout, a to až do odstranění těchto Vad provádění. Podstatné dokončení IC, kterého bude u Stavby CRH dosaženo jako posledního, bude min. 39 kalendářních dnů před Milníkem "Úplné dokončení části díla" a u Stavby RCPTM bude min. 60 kalendářních dnů před Milníkem "Úplné dokončení části díla", tj:

Termín dokončení Milníku u IC1 : Den zahájení plus 532 kalendářních dnů

Termín dokončení Milníku u IC2 : Den zahájení plus 606 kalendářních dnů

Termín dokončení Milníku u IC3 : Den zahájení plus 606 kalendářních dnů

Termín dokončení Milníku u IC4 : Den zahájení plus 627 kalendářních dnů

Termín dokončení Milníku u IC5 : Den zahájení plus 601 kalendářních dnů

Termín dokončení Milníku u IC 6: Den zahájení plus 737 kalendářních dnů

2. Účastníci výše uvedené smlouvy se dohodli, že v Harmonogramu výstavby obsaženém v Příloze č. 3 smlouvy se mění termín Podstatného dokončení IC4 ze dne 20.10. 2012 na den 11. 11. 2012.

VI.

Na základě výše uvedených skutečností se Cena za Dílo a podíly na Ceně za Dílo příslušných Objednatelů podle výše uvedené smlouvy mění tak, jak je uvedeno níže, a Příloha č. 2 výše uvedené smlouvy s názvem „Cenová příloha“ se v celém rozsahu ruší a nahrazuje novou Přílohou č. 2 se shodným názvem, přičemž tato příloha je připojena jako Příloha č. 2 k tomuto dodatku.

VII.

3. Účastníci výše uvedené smlouvy se dohodli, že ujednání čl. IV. odst.1 výše uvedené smlouvy se ruší a nahrazuje tímto novým ujednáním čl. IV. odst.1:

1. Cena za dílo (bez daně z přidané hodnoty) činí 334 829 955,- Kč

(slovy: třístatřicetčtyřimilionůosmsetdvacetdevěttisícdevětsetpadesátpět korun českých).

Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Výše uvedená celková Cena za dílo bude placena jednotlivými Objednateli samostatně v příslušných podílech na Ceně za dílo, vyjadřujících jejich náklady na zhotovování jednotlivých IC, jejichž výstavbu financují podle čl. II. odst. 6, 7 a 8 této smlouvy, přičemž tyto podíly jsou, vyjma ceny za projektové práce staveb CRH a RCPTM, vymezeny ve smyslu ust. § 294 odst. 1 obchodního zákoníku takto:

1.1 Investiční celek 1 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 1 (bez daně z přidané hodnoty) činí 31 433 820,- Kč

1.2 Investiční celek 2 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 2 (bez daně z přidané hodnoty) činí 83 199 215,- Kč

1.3 Investiční celek 3 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 3 (bez daně z přidané hodnoty) činí 59 671 369,- Kč

1.4 Investiční celek 4 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 4 (bez daně z přidané hodnoty) činí 68 598 479,- Kč

1.5 Investiční celek 5 (CRH):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 5 (bez daně z přidané hodnoty) činí 7 607 272,- Kč

1.6 Investiční celek 6 (RCPTM):

Podíl na Ceně za dílo za zhotovení IC 6 (bez daně z přidané hodnoty) činí 76 821 118,- Kč

Podíly na Ceně za Dílo podle odst. 1.1 – 1.6 nezahrnují podíly na Ceně za Dílo za projektové práce pro stavby CRH a RCPTM.

1.7 Podíl na Ceně za dílo za provedení projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy pro stavbu CRH tvořené IC 1, IC 2, IC 3, IC 4 a IC 5 (bez daně z přidané hodnoty) činí 5 849 496,- Kč. Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Výše uvedená Cena za provedení projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy pro stavbu CRH bude placena jednotlivými Objednateli samostatně v podílech podle Přílohy č. 2 této Smlouvy, vyjadřující jejich náklady na provedení těchto projektových prací, přičemž tyto podíly jsou vymezeny ve smyslu ust. § 294 odst. 1 obchodního zákoníku.

1.8 Podíl na Ceně za dílo za provedení projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy pro stavbu RCPTM, tvořenou IC 6 (bez daně z přidané hodnoty) činí 1 649 187,- Kč. Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována

225

vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

Výše uvedená Cena za provedení projektových prací pro stavbu RCPTM bude zaplacená Objednatelem 1 samostatně.

2. Účastníci výše uvedené smlouvy se dohodli, že ujednání čl. IV. odst. 2 výše uvedené smlouvy se ruší a nahrazuje novým ujednáním čl. IV. odst. 2 o tomto znění:

2. Celkem část Ceny za dílo odpovídající zhotovení Stavby CRH, včetně provedení jí odpovídajících projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy (bez daně z přidané hodnoty) činí 256 359 650,- Kč.

Celkem část Ceny za dílo odpovídající zhotovení Stavby RCPTM, včetně provedení jí odpovídajících projektových prací podle čl. II. odst. 3 písm. a) této Smlouvy (bez daně z přidané hodnoty) činí 78 470 305,- Kč.

Daň z přidané hodnoty bude Zhotovitelem účtována vždy ve výši určené podle právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

VIII.

1. Ostatní ujednání shora uvedené smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek je vyhotoven v deseti stejnopisech v českém jazyce, z nichž každý má povahu originálu, kdy Zhotovitel obdrží čtyři stejnopisy, Objednatel 1 čtyři stejnopisy a Objednatel 2 a 3 po jednom stejnopise.
3. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem jeho podpisu posledním z Účastníků shora uvedené smlouvy.

Příloha č. 1: „Cenová příloha JŘBU 08“

Příloha č. 2: „Cenová příloha“

V Olomouci dne 17. 10. 2012

Univerzita Palackého v Olomouci

Podpis:.....

rektor: prof. RNDr. Miroslav Mašláň, CSc.

UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI

rektorát

Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

-1-

V Praze dne 16. 10. 2012

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v.v.i.

Podpis:.....

ředitel: RNDr. Martin Vágner, CSc.

ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ BOTANIKY AV ČR, v.v.i.
ředitelství

Rozvojová 263, Praha 6 - Lysolaje, PSČ 165 02
IČO: 61389030

11

115

V Praze dne 16.10.2012

Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.

Podpis:.....
ředitel: Dr. Ing. Pavel Čermák



V Praze dne 16.10.2012

VCES a.s.

Podpis:.....
Jméno: Bruno Moyne, předseda představenstva

VCES a.s.
Na Harfě 337/3, 190 05 Praha 9
IČ: 267 46 573

225

Podpis:.....
Jméno: Ing. Zdeněk Pokorný, místopředseda představenstva

V Olomouci dne 16.10.2012

EUROGEMA CZ, a.s.

Podpis:.....
Jméno: Ing. Milan Válek, předseda představenstva

 **EUROGEMA CZ, a.s.**
05
Sídlo: 15. 772 00 Olomouc

V Brně dne 16.10.2012

MERCI, s.r.o.

Podpis:.....
Jméno: Dr. Libor Reichstädter, jednatel

JŘBU 08 - Cenová příloha, část A

CELKOVÁ REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY

Pol.	CELKOVÁ REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY	STAVBA CRH					STAVBA RCPTM		CELKEM
		Objekt D	Objekt E	Objekt F2	Objekt H	Infrastruktura	Objekt G		
		IC 1 (VÚRV)	IC 2 (ÚEB AV ČR)	IC 3 (UPOL)	IC 4 (UPOL)	IC 5 (UPOL)	IC 6 (UPOL)		
		(Kč)	(Kč)	(Kč)	(Kč)	(Kč)	(Kč)		
1	Náklady na dodatečné stavební práce pro stavby CRH a RCPTM dle části B této Cenové přílohy	698 330	0	0	185 457	192 908	487 142	1 563 837	
2	Ostatní náklady není předmětem JŘBU 08	0	0	0	0	0	0	0	
3	Náklady na dodatečné služby - projektové práce dle části C této Cenové přílohy	30 521	0	0	38 440	0	29 200	98 161	
	INVESTIČNÍ CELKY - MEZISOUČET	728 851	0	0	223 897	192 908	516 342		
	NÁKLADY NA NOVÉ STAVEBNÍ PRÁCE CELKEM PRO STAVBU CRH A RCPTM	1 145 656					516 342		
		NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (bez DPH)							
		1 661 998							

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

JŘBU 08 - Cenová příloha, část B

NÁKLADY NA NOVÉ STAVEBNÍ PRÁCE

Oceněné ve struktuře Fakturačních oddílů dle Přílohy č.2 Smlouvy o dílo

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

IC 1 - Investiční celek 1: Objekt D

Centrum aplikovaného výzkumu zelenin a speciálních plodin

7	15	Ostatní technologické dodávky	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	4 Čerpací stanice - energocentrum objekt D (Změna č.006 - zavedeno jako nový Fakturační oddíl)	698 330 Kč

IC 1 (Objekt D) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH) 698 330 Kč

IC 4 - Investiční celek 4: Objekt H

Centrum genetiky a molekulární biologie

5		Úpravy povrchů	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
5	2 a	Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy) (Změna č.026 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	55 979 Kč
5	2 b	Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy (Změna č.026 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	7 945 Kč
7	1	Zařizovací předměty	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	1	1 Zařizovací předměty (Změna č.026 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	16 358 Kč
7	6	Vzduchotechnika + chlazení	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	6	3 Z1 Větrání laboratoří (potrubí) (Změna č.026 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	50 659 Kč
7	11	Měření a regulace	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	11	3 Čidla a akční členy (Změna č.026 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	39 800 Kč
7	12	Elektroinstalace - silnoproud	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	12	3 Elektromontáže (Změna č.026 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	14 716 Kč

IC 4 (Objekt H) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH) 185 457 Kč

IC 5 - Investiční celek 5: Infrastruktura

Páteřní infrastruktura

7	15	Ostatní technologické dodávky	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	15	1a PS 01 - posílení vybavení stávající areálové trafostanice (Změna č.027 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	192 908 Kč

IC 5 (Infrastruktura) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH) 192 908 Kč

JŘBU 08 - Cenová příloha, část B

NÁKLADY NA NOVÉ STAVEBNÍ PRÁCE

Oceněné ve struktuře Fakturačních oddílů dle Přílohy č.2 Smlouvy o dílo

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

IC 6 - Investiční celek 6: Objekt G

Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů

4		Vnitřní dělicí konstrukce	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
4	3	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	5 600 Kč
4	4	Zámečnické prvky (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	226 037 Kč
5		Úpravy povrchů	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
5	1	Povrchové úpravy stěn (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	7 160 Kč
5	2a	Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy) (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	11 468 Kč
7	6	Vzduchotechnika + chlazení	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	6	1 Z1 Větrání laboratoří 1.NP, 2.NP, 3.NP (zařízení) (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	60 065 Kč
7	6	20 Z16 centrální chlazení vodního okruhu laboratoří (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	133 145 Kč
7	10	Elektronická požární ochrana	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	10	1 EPS vč. ústředny (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	2 635 Kč
7	12	Elektroinstalace - silnoproud	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	12	6 Kabely, trasy, rozvaděče (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	34 618 Kč
7	13	Elektroinstalace - slaboproud	navýšení fakturačních oddílů celkem (Kč)
7	13	2 Strukturovaná kabeláž (Změna č.005 - navýšení stávajícího Fakturačního oddílu)	6 414 Kč

IC 6 (Objekt G) Změny Fakturačních oddílů Celkem (bez DPH)

487 142 Kč

JŘBU 08 - Cenová příloha, část C

NÁKLADY NA DODATEČNÉ SLUŽBY - PROJEKTOVÉ PRÁCE

Pol.	Popis	Investiční celek		CELKEM
				(Kč)
1	DPS pro stavbu CRH			
	Vypracování DPS a Projektové dokumentace změny stavby před dokončením - Změna č.006 (Čerpací stanice - energocentrum objekt D)	navýšení ceny DPS v rámci IC 1		30 521
	Vypracování revize DPS - Změna č.26 (SO18 - Objekt H, stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR - místnost 145)	navýšení ceny DPS v rámci IC 4		38 440
	Vypracování DPS - Změna č.005 (SO17.01 - Objekt G - Objekt výzkumu, stavební připravenost pro superpočítač)	navýšení ceny DPS v rámci IC 6		29 200
	CELKEM NÁKLADY NA PROJEKTOVÉ PRÁCE PRO STAVBU CRH (bez DPH)			98 161
2	DPS pro stavbu RCPTM			
	Není předmětem JŘBU 08			0
	CELKEM NÁKLADY NA PROJEKTOVÉ PRÁCE PRO STAVBU RCPTM (bez DPH)			0
	NÁKLADY NA PROJEKTOVÉ PRÁCE STAVBY CRH A STAVBY RCPTM CELKEM (bez DPH)			98 161

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

Dodatek č.9 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo

Cenová příloha

OBSAH:

- A. Pokyny pro zpracování nabídkové ceny**
 - A.1. Podklady pro zpracování nabídkové ceny
 - A.2. Struktura nabídkové ceny
 - A.3. Všeobecné podmínky k nabídkové ceně
- B. Celková rekapitulace ceny**
- C. Fakturační oddíly**
- D. Ostatní náklady**
- E. Náklady na projektové práce**



Dodatek č.9 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část A

POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

A.1. Podklady pro zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude cena paušální, úplná a nepřekročitelná, předložená uchazečem na základě zadávací dokumentace vč. všech jejích příloh, přičemž údaje uvedené v jednotlivých částech a přílohách zadávací dokumentace se navzájem doplňují a vymezují závazné podmínky a požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky.

A.2. Struktura nabídkové ceny

Nabídková cena bude uchazečem rozdělena do tří částí. První část nabídkové ceny tvoří Náklady na stavbu CRH a RCPTM, oceněné pro jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6) a doložené rozdělením do Fakturačních oddílů, druhou část nabídkové ceny tvoří Ostatní náklady oceněné uchazečem společně pro celé Dílo a rozdělené v rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny mezi jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6) a třetí část nabídkové ceny tvoří Náklady na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM, které budou stanoveny uchazečem samostatně pro stavbu CRH a stavbu RCPTM a rozděleny v rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny mezi jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6).

V návaznosti na výše uvedené, bude cenová nabídka uchazeče obsahovat následující dokumenty:

- Celková rekapitulace nabídkové ceny (dle vzoru obsaženého v části 7.2 Přílohy č.7 ZD)
- Náklady na stavbu CRH a RCPTM (doložené rozkladem do Fakturačních oddílů dle struktury obsažené v části 7.3 Přílohy č.7 ZD)
- Ostatní náklady (doložené pro celé Dílo dle vzoru obsaženého v části 7.4 Přílohy č.7 ZD)
- Náklady na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM (doložené pro stavbu CRH a stavbu RCPTM dle vzoru obsaženého v části 7.5 Přílohy č.7 ZD)

Celková rekapitulace nabídkové ceny:

Celková rekapitulace nabídkové ceny slouží jako celkový přehled Nákladů na stavbu CRH a RCPTM, Ostatních nákladů a Nákladů na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM.

Celková rekapitulace nabídkové ceny bude uchazečem předložena ve struktuře dle vzoru, uvedeného v části 7.2 Přílohy č. 7 ZD. Vzor pro Celkovou rekapitulaci nabídkové ceny je uchazečům poskytnutý pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls). Uchazeč provede kompletní vyplnění Celkové rekapitulace nabídkové ceny včetně kontroly a případné opravy uvedených matematických vzorců. Za matematickou správnost dokumentu zodpovídá uchazeč.

Náklady na stavbu CRH a RCPTM:

Jedná se o přímé náklady na provedení všech prací a dodávek nutných pro realizaci stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů jednotlivých staveb CRH a RCPTM. Tyto náklady budou doloženy oceněnými Fakturačními oddíly dle předepsané struktury, která je obsažena v části 7.3 Přílohy č. 7 ZD a odpovídá členění díla na jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6). Struktura Fakturačních oddílů vychází z členění Soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, uvedeného v Příloze č. 6 ZD. Obsah jednotlivých Fakturačních oddílů je vymezen touto ZD vč. všech jejích příloh, zejména pak Projektovými dokumentacemi pro výběr zhotovitele stavby CRH a stavby RCPTM a Soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Doložení Nákladů na stavbu CRH a RCPTM uchazečem formou oceněných Fakturačních oddílů znamená doplnění celkové ceny pro **každý fakturační oddíl** a dále kontrolu, popř. doplnění veškerých vzorců a součtů za jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6).

Vzhledem k obdobnému stavebně-technickému a architektonickému řešení staveb CRH a RCPTM uchazeč při tvorbě nabídkové ceny použije stejný způsob oceňování prací a dodávek obsažených v jednotlivých Fakturačních oddílech. Dále při stanovení Nákladů na stavbu CRH a RCPTM bude uchazeč respektovat dělení stavby na jednotlivé investiční celky a jejich vzájemné proporce tak, aby nedošlo k cenovému zvýhodnění některého investičního celku na úkor ostatních. Dokument Fakturační oddíly, členěný po jednotlivých investičních celcích (IC1 až IC6), který je obsažen v části 7.3 Přílohy č. 7 ZD, je uchazečům poskytnutý pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls). V dokumentu jsou uvedeny matematické vzorce u jednotlivých položek, kapitol a oddílů. Uchazeč v rámci ocenění Fakturačních oddílů provede kontrolu a případnou opravu těchto vzorců a zodpovídá za celkovou matematickou správnost dokumentu. Do dokumentu Fakturační oddíly v rámci ocenění není uchazeč oprávněn provádět žádné jiné zásahy mimo výše uvedených. Uchazeč v ocenění Fakturačních oddílů žádné položky nevynechává, nedoplňuje ani nesloučí.

Ostatní náklady:

Jedná se o veškeré nepřímé náklady, související s realizací Díla a vyplývající ze zadávací dokumentace, vč. všech jejích příloh, jako např. zařízení staveniště, ostraha staveniště, dočasná opatření, lešení, náklady na vnitrostaveništní přesun hmot (jeřáby, stavební výtahy), náklady na energie, náklady související s dodržováním předpisů BOZP, náklady na průzkumy, testování a zkoušení, náklady na geodetické a speciální práce, náklady na údržbu komunikací, náklady na opatření při provádění prací v zimním období, poplatky a ostatní finanční výlohy, a další.

Tyto náklady budou doloženy pro celé Dílo a to ve struktuře kapitol dle části 7.4 Přílohy č.7 ZD, přičemž výčet položek u jednotlivých kapitol je pouze příkladný a uchazeč může jednotlivé kapitoly doplnit dle svého uvážení. Uchazeč je však povinen doložit Ostatní náklady ve formě podrobnějších položek, nikoliv pouze jednou částkou za každou kapitolu.

Struktura pro ocenění Ostatních nákladů, která je obsažena v části 7.4 Přílohy č. 7 ZD, je uchazečům poskytnuta pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls). V dokumentu jsou uvedeny matematické vzorce u jednotlivých položek. Uchazeč v rámci ocenění Ostatních nákladů provede kontrolu a případnou opravu těchto vzorců a zodpovídá za celkovou matematickou správnost tohoto dokumentu.

V rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny budou uchazečem Ostatní náklady, stanovené pro celé Dílo, rozděleny mezi jednotlivé investiční celky (IC1 až IC6), a to vždy poměrnou částí odpovídající poměru ceny příslušného IC, doložené oceněnými Fakturačními oddíly odpovídajícími příslušnému IC, vůči celkovým Nákladům na stavbu CRH a RCPTM.

Náklady na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM:

Jedná se o veškeré náklady související s vypracováním, odsouhlasením a předáním Dokumentace pro provádění stavby CRH a stavby RCPTM (DPS).

Tyto náklady budou doloženy uchazečem samostatně pro stavbu CRH a pro stavbu RCPTM, a to v základní struktuře dle části 7.5 Přílohy č. 7 ZD. Dílčí kalkulaci cen DPS pro stavbu CRH a stavbu RCPTM uvede uchazeč samostatně dle vlastního uvážení v rámci výše uvedené části přílohy.

Struktura pro ocenění Nákladů na zhotovení DPS stavby CRH a stavby RCPTM, je uchazečům poskytnuta pouze v elektronické podobě ve formátu MS Excel (.xls).

V rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny budou uchazečem Náklady na zhotovení DPS stavby CRH rozděleny mezi jednotlivé investiční celky tvořící stavbu CRH (IC1 až IC5), a to vždy poměrnou částí odpovídající poměru ceny příslušného IC, doložené oceněnými Fakturačními oddíly odpovídajícími příslušnému IC, vůči celkovým Nákladům na stavbu CRH. Náklady na zhotovení DPS stavby RCPTM budou v rámci Celkové rekapitulace nabídkové ceny přiřazeny k IC6 z kterého jediné sestává stavba RCPTM.

A.3. Všeobecné podmínky k nabídkové ceně

Nabídková cena bude cena paušální, úplná a nepřekročitelná, uchazeč je zodpovědný za přesné určení a potvrzení rozsahu prací na základě prostudování všech částí zadávací dokumentace, včetně všech jejích příloh. Pokud se později zjistí, že některé stavební práce, dodávky a služby nejsou z jakéhokoli důvodu zahrnuty v nabídkové ceně, i přesto že nutnost jejich provedení byla zřejmá (seznatelná) ze zadávací dokumentace, resp. jakékoli její části nebo přílohy, budou tyto práce, dodávky a služby provedeny zcela na náklady uchazeče. Zadavatel má právo požadovat, aby uchazeč provedl takové práce, dodávky a služby bez nároku na další navýšení ceny díla nebo nároku na odložení splnění smluvních milníků nebo termínu dokončení.

Uchazeč odpovídá za matematickou správnost všech dokumentů cenové nabídky.

Uchazeč musí ve své nabídkové ceně zahrnout a brát v úvahu stavební práce v plném rozsahu tak, aby po jejich dokončení bylo možné dosáhnout všech architektonických, technických, funkčních a dalších požadovaných parametrů, specifikovaných Zadavatelem v rámci zadávací dokumentace, včetně všech jejích příloh.

Nabídková cena uchazeče musí obsahovat veškeré náklady na přesčasy a případné náklady na změny systému práce nezbytné pro splnění smluvních milníků a/nebo termínu dokončení.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na přípravu, dodávku, dopravu, montáž a veškeré související náklady spojené s realizací Díla od zadání po jeho předání do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby předání, potřebné zkoušky a atesty, odstranění závad, předání dokladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudaci, zajištění kolaudace, průvodní dokumentaci, zaškolení obsluhy, revizní knihy aj.

Uchazeč při stanovení nabídkové ceny bere na vědomí, že veškerá stavební činnost musí být v souladu s aktuálním platným zněním stavebního zákona č. 183/2006, Sb. a v souladu se všemi platnými prováděcími vyhláškami, vazajícími se k tomuto zákonu.

Uchazeč při stanovení nabídkové ceny bere na vědomí, že všechny použité výrobky, materiály a technologické postupy musí odpovídat platným předpisům a ČSN EN (nebo DIN v případě, že příslušné české normy neexistují), jejich vlastnosti musí být ověřeny certifikací, nebo schvalováním výrobků podle platného zákona. Volba a výběr materiálů musí svou úroveň odpovídat požadovanému standardu. Povinností budoucího uchazeče bude předkládání všech technologických postupů a dokladů o výsledcích měření a zkoušek prokazujících kvalitu.

Jsou-li v zadávací dokumentaci, vč. všech jejích příloh, uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a slouží k vyjádření kvalitativního standardu konkrétního výrobku/dodávky a Zadavatel umožňuje v souladu s §44, odst. (9) zák. č. 137/2006 Sb. použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Dodatek č.9 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část B

CELKOVÁ REKAPITULACE CENY

Pol.	CELKOVÁ REKAPITULACE NABÍDKOVÉ CENY	STAVBA CRH						STAVBA RCPTM		CELKEM
		Objekt D	Objekt E	Objekt F2	Objekt H	Infrastruktura	Objekt G			
		IC 1 (VÚRV) (Kč)	IC 2 (ÚEB AV ČR) (Kč)	IC 3 (UPOL) (Kč)	IC 4 (UPOL) (Kč)	IC 5 (UPOL) (Kč)	IC 6 (UPOL) (Kč)			
1	☐ Náklady na stavbu CRH a RCPTM dle části C této Přílohy č.2 SoD	29 855 055	79 354 493	56 567 024	65 122 959	7 209 040	72 396 905			310 505 476
2	☐ Ostatní náklady dle části D této Přílohy č.2 SoD	1 578 765	3 844 721	3 104 345	3 475 519	398 232	4 424 213			16 825 797
3	☐ Náklady na projektové práce pro stavbu CRH a RCPTM dle části E této Přílohy č.2 SoD	678 542	2 002 142	1 568 125	1 443 059	157 629	1 649 187			7 498 683
	INVESTIČNÍ CELKY - MEZISOUČET	32 112 362	85 201 356	61 239 494	70 041 537	7 764 901	78 470 305			
	STAVBA CRH CELKEM / STAVBA RCPTM CELKEM			256 359 650			78 470 305			
	NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (bez DPH)									334 829 955

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

Dodatek č.9 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část C

FAKTURAČNÍ ODDÍLY

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

IC 1 - Investiční celek 1: Objekt D

Centrum aplikovaného výzkumu zelenin a speciálních plodin

1	<u>Spodní stavba</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1 1	<u>Zemní práce</u>		314 297 Kč
1 2	<u>Plošné zakládání</u>		660 232 Kč
1 3	<u>Hlubinné zakládání</u>		317 580 Kč
1 5	<u>Podlahová deska</u>		417 491 Kč
1 6	<u>Izolace spodní stavby</u>		196 666 Kč
2	<u>Nosná konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2 2	<u>Monolitické konstrukce</u>		2 769 540 Kč
2 2a	<u>Monolitické konstrukce - Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</u>		5 017 Kč
2 3	<u>Ocelové konstrukce</u>		156 224 Kč
3	<u>Opláštění</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3 1	<u>Střešní plášť</u>		1 326 969 Kč
3 2	<u>Zdivo obvodové</u>		277 724 Kč
	<u>Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.2</u>	280 699 Kč	
	<u>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</u>	-2 975 Kč	
3 3	<u>Opláštění fasády</u>		1 987 337 Kč
	<u>Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.3</u>	1 991 487 Kč	
	<u>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</u>	-4 151 Kč	
3 4	<u>Okna, dveře, proskl. stěny</u>		1 137 059 Kč
	<u>Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.4</u>	1 104 609 Kč	
	<u>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</u>	32 450 Kč	
3 5	<u>Ocelové kce v opláštění</u>		418 863 Kč
4	<u>Vnitřní dělicí konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4 1	<u>Vnitřní zděné příčky</u>		586 341 Kč
	<u>Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.1</u>	584 151 Kč	
	<u>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</u>	12 289 Kč	
	<u>Změna č.019 - nové práce pro fytofony</u>	-10 099 Kč	
4 3	<u>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</u>		606 871 Kč
	<u>Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3</u>	614 499 Kč	
	<u>Změna č.019 - nové práce pro fytofony</u>	-7 628 Kč	
4 4	<u>Zámečnické prvky</u>		303 072 Kč
4 5	<u>Požární ucpávky</u>		40 326 Kč
4 6	<u>Ostatní</u>		49 926 Kč
5	<u>Úpravy povrchů</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5 1	<u>Povrchové úpravy stěn</u>		974 735 Kč
	<u>Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1</u>	972 634 Kč	
	<u>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</u>	10 058 Kč	
	<u>Změna č.019 - nové práce pro fytofony</u>	-7 957 Kč	
5 2 a	<u>Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)</u>		399 058 Kč
5 2 b	<u>Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy</u>		552 483 Kč
5 3	<u>Zavěšené podhledy</u>		440 489 Kč
5 4	<u>Povrchové úpravy stropů</u>		6 543 Kč

7/25

6		<u>Vybavení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	1	Truhlářské práce		53 543 Kč
6	2	Hygienické doplňky		9 152 Kč
6	3	Hasicí přístroje		12 461 Kč
7		<u>Technická zařízení budov</u>		
7	1	<u>Zařizovací předměty</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1	1	<u>Zařizovací předměty</u>	127 041 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.1.1	126 581 Kč
			Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	7 640 Kč
			Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-7 180 Kč
7	2	<u>Kanalizace</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2	1	<u>Odvodnění střechy</u>	14 945 Kč
7	2	2	<u>Kanalizace pod deskou</u>	55 726 Kč
7	2	3	<u>Kanalizace (ostatní rozvody a prvky vnitřní kanalizace)</u>	82 795 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.2.3	80 004 Kč
			Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	5 159 Kč
			Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-2 368 Kč
7	3	<u>Vnitřní vodovod</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3	1	<u>Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)</u>	273 423 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.3.1	342 427 Kč
			Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	-65 994 Kč
			Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-3 010 Kč
7	3	2	<u>Tepelná izolace</u>	85 462 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.3.2	102 373 Kč
			Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	-16 268 Kč
			Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-643 Kč
7	6	<u>Vzduchotechnika</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6	1	<u>Větrání laboratoří, pracoven, zasedací místnosti a šaten</u>	563 349 Kč
7	6	2	<u>Větrání hygienických zařízení</u>	9 257 Kč
7	6	3	<u>Větrání skladů a místností v 1.NP</u>	83 981 Kč
7	6	4	<u>Větrání místností elektro</u>	26 584 Kč
7	6	5	<u>Větrání předávací stanice</u>	7 601 Kč
7	8	<u>Chlazení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	8	1	<u>Zdroj chladu pro vzduchotechnickou jednotku z č.1.1</u>	249 835 Kč
7	8	2	<u>Chlazení pracoven, laboratoří a zasedací místnosti</u>	630 428 Kč
7	8	3	<u>Samostatné chlazení vybraných místností</u>	207 598 Kč
7	9	<u>Topení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1	<u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>	1 565 Kč
7	9	2	<u>Potrubí</u>	194 330 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.2	259 974 Kč
			Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	-65 644 Kč
7	9	3	<u>Armatury</u>	30 784 Kč
7	9	4	<u>Otopná tělesa</u>	78 875 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.4	87 882 Kč
			Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	-9 007 Kč
7	9	5	<u>Nátěry</u>	0 Kč
7	9	6	<u>Tepelné izolace</u>	76 130 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.6	79 853 Kč
			Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	-3 723 Kč

7	10	Elektronická požární ochrana	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1 EPS - Objekt D vč. ústředny + Energocentrum	147 721 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.10.1</i>	131 735 Kč
		<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	15 986 Kč
7	11	Měření a regulace	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1 DDC regulátory	81 597 Kč
7	11	2 Zpracování SW	32 261 Kč
7	11	3 Čidla a akční členy	129 272 Kč
7	11	4 Dispečink	33 724 Kč
7	11	5 Montážní materiál a práce	222 419 Kč
7	11	6 MaR - změna umístění OPS - Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice	183 495 Kč
7	12	Elektroinstalace - silnoproud	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1 Sekání drážek pro elektro	5 625 Kč
7	12	2 Hromosvod a zemnění	48 963 Kč
7	12	3 Elektromontáže	259 021 Kč
7	12	4 Svitidla a světelné zdroje	729 377 Kč
7	12	5 Kabely, trasy, rozvaděče	585 317 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.5</i>	528 080 Kč
		<i>Změna č.009 - změna umístění objektové předávací stanice</i>	57 237 Kč
7	12	6 Záložní systém	0 Kč
7	13	Elektroinstalace - slaboproud	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1 Telefonní rozvody	81 183 Kč
7	13	2 Strukturovaná kabeláž	122 850 Kč
7	13	3 EZS	132 679 Kč
7	13	4 Přístupový systém	28 688 Kč
7	14	Výtahy, zdvihací prostředky	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1 Osobní výtahy	354 866 Kč
7	15	Ostatní technologické dodávky	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1 PS 03/D Trafostanice objektu D	352 193 Kč
7	15	2 PS 11/D Technologické vybavení laboratoří	2 979 032 Kč
7	15	3 PS 10/D Vnitřní rozvody technických plynů	172 933 Kč
7	15	4 Čerpací stanice - energocentrum objekt D	698 330 Kč
8		Venkovní objekty	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1	SO 01/D - Příprava území	178 367 Kč
8	1a	Změna č.003 - Přeložka trasy kabelového vedení NN pro pěstební pole	179 953 Kč
8	2	SO 32 - Vodovod V2 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH	144 557 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2</i>	177 779 Kč
		<i>Změna č.008 - změna materiálu vodovodního potrubí</i>	-33 222 Kč
8	3	SO 40/D - Připojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH	516 281 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i>	581 860 Kč
		<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	-65 579 Kč
8	4	SO 42/D - Rozvod užitkové vody - propojení závlah ze stávající studny	510 950 Kč
8	5	SO 57/D - Venkovní osvětlení areálové	88 451 Kč
8	6	SO 58/D - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely	92 419 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.6</i>	86 119 Kč
		<i>Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí</i>	6 300 Kč
8	7	SO 64/D - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků	813 785 Kč
8	8	SO 65/D - Mobilizace exteriéru	13 691 Kč
8	9	SO 67/D Sadové úpravy	103 462 Kč

9		<u>Vedlejší náklady</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1	Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt D		4 033 Kč
9	2	Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt D		0 Kč
9	3	Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt D		0 Kč
9	4	Trvalá pamětní deska / Objekt D		7 000 Kč
10		<u>Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1	Stavební práce		52 591 Kč
10	2	ZTI - hrubé rozvody		4 745 Kč
10	3	ZTI - kompletace		9 400 Kč
10	4	Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody		873 479 Kč
10	5	Vzduchotechnika a chlazení - kompletace		692 440 Kč
10	6	Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody		114 136 Kč
10	7	Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace		1 028 775 Kč
10	8	Vedlejší náklady		225 289 Kč
IC 1 (Objekt D) Celkem (bez DPH)				29 855 055 Kč

IC 2 - Investiční celek 2: Objekt E

Centrum strukturní a funkční genomiky rostlin

1		<u>Spodní stavba</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1	1	Zemní práce		705 265 Kč
1	2	Plošné zakládání		1 760 855 Kč
1	3	Hlubinné zakládání		950 800 Kč
1	5	Podlahová deska		1 840 708 Kč
1	6	Izolace spodní stavby		902 823 Kč
2		<u>Nosná konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2	1	Prefabrikované betonové konstrukce		47 944 Kč
2	2	Monolitické konstrukce		6 575 221 Kč
2	3	Ocelové konstrukce		2 040 491 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 2,3	2 223 504 Kč	
		Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-183 013 Kč	
3		<u>Opláštění</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3	1	Střešní plášť		3 791 953 Kč
3	2	Zdivo obvodové		805 397 Kč
3	3	Opláštění fasády		1 422 196 Kč
3	4	Okna, dveře, proskl. stěny		2 798 096 Kč
4		<u>Vnitřní dělicí konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4	1	Vnitřní zděné příčky		1 223 776 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4,1	1 239 501 Kč	
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-15 725 Kč	
4	2	Sádkartonové příčky		32 891 Kč
4	3	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny		961 466 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4,3	965 280 Kč	
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-3 814 Kč	
4	4	Zámečnické prvky		509 646 Kč
4	5	Požární ucpávky		40 326 Kč
5		<u>Úpravy povrchů</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5	1	Povrchové úpravy stěn		1 866 994 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5,1	1 872 498 Kč	
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-5 504 Kč	

5	2 a	Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy) Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2a Změna č.019 - nové práce pro fytofony Změna č.015 - změna parametrů skleniku "E"	1 413 970 Kč -4 303 Kč -12 928 Kč	1 396 739 Kč
5	2 b	Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy		1 488 989 Kč
5	3	Zavěšené podhledy		1 141 490 Kč
5	4	Povrchové úpravy stropů		157 831 Kč
6		<u>Vybavení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	1	Truhlářské práce		29 746 Kč
6	2	Hygienické doplňky		10 420 Kč
6	3	Hasicí přístroje		15 703 Kč
7		<u>Technická zařízení budov</u>		
7	1	<u>Zařizovací předměty</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1 1	Zařizovací předměty		294 367 Kč
7	2	<u>Kanalizace</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2 1	Odvodnění střechy		82 791 Kč
7	2 2	Kanalizace pod deskou		178 899 Kč
7	2 3	Kanalizace (ostatní rozvody a prvky vnitřní kanalizace)		128 369 Kč
7	3	<u>Vnitřní vodovod</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3 1	Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)		538 975 Kč
7	3 2	Tepelná izolace		199 628 Kč
7	6	<u>Vzduchotechnika</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6 1	Laboratoře - přívod vzduchu		726 259 Kč
7	6 2	Laboratoře - odvod vzduchu		269 498 Kč
7	6 3	Digestoře - odvod vzduchu		101 768 Kč
7	6 4	LOKO ramena - odvod vzduchu		71 980 Kč
7	6 5	Flow boxy - odvod vzduchu		176 722 Kč
7	6 6	Skříně, louhy a kyseliny - odvod vzduchu		125 154 Kč
7	6 7	Pracovny a zázemí - přívod vzduchu		435 167 Kč
7	6 8	Pracovny a zázemí - odvod vzduchu		180 732 Kč
7	6 9	Cytometr strojovna - odvod vzduchu		28 457 Kč
7	6 10	Hlubokomrazicí boxy - odvod vzduchu		134 051 Kč
7	6 11	Hlubokomrazicí boxy - chlazení - část VZT		38 682 Kč
7	6 12	Autoklávy - chlazení - část VZT		8 464 Kč
7	6 13	Sklad hořlavín - odvod vzduchu		26 932 Kč
7	6 14	Rozvodna NN - odvod vzduchu		25 355 Kč
7	6 15	Předávací stanice - odvod vzduchu		25 355 Kč
7	6 16	Dílna - přívod vzduchu		27 145 Kč
7	6 17	Skleník - přívod vzduchu		0 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.17	217 097 Kč	
		Změna č.015 - změna parametrů skleniku "E"	-217 097 Kč	
7	6 18	Skleník - odvod vzduchu		0 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.18	153 893 Kč	
		Změna č.015 - změna parametrů skleniku "E"	-153 893 Kč	
7	8	<u>Chlazení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	8 1	Zdroj chladu pro vzduchotechnickou jednotku z.č.1/1A		255 950 Kč
7	8 2	Klimatizace laboratoří a pracoven - velkokapacitní systém VRF		1 739 948 Kč
7	8 3	Zdroj chladu pro vzduchotechnickou jednotku z.č.2/2A		242 533 Kč
7	8 4	Strojovna cytometru - chlazení		30 446 Kč
7	8 5	Hluboko mrazicí boxy - chlazení		583 414 Kč
7	8 6	Autoklávy - chlazení		147 078 Kč
7	8 7	Server - chlazení		74 286 Kč
7	8 8	Adiabatické chlazení - vlhčení skleniku "E"		0 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.8.8	1 551 176 Kč	
		Změna č.015 - změna parametrů skleniku "E"	-1 551 176 Kč	

7	9	<u>Topení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1	<u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>	55 060 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.1	82 570 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-27 510 Kč
7	9	2	<u>Potrubí</u>	682 472 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.2	714 387 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-31 915 Kč
7	9	3	<u>Armatury</u>	96 724 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.3	119 673 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-22 949 Kč
7	9	4	<u>Otopná tělesa</u>	69 968 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.4	220 458 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-150 490 Kč
7	9	5	<u>Nátěry</u>	0 Kč
7	9	6	<u>Tepelné izolace</u>	224 768 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.9.6	237 661 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-12 893 Kč
7	10	<u>Elektronická požární ochrana</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1	<u>EPS vč. ústředny</u>	225 774 Kč
7	11	<u>Měření a regulace</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	<u>DDC regulátory</u>	715 146 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.1	741 888 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-26 742 Kč
7	11	2	<u>Zpracování SW</u>	154 689 Kč
7	11	3	<u>Čidla a akční členy</u>	223 677 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.3	278 981 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-55 304 Kč
7	11	4	<u>Dispečink</u>	81 109 Kč
7	11	5	<u>Montážní materiál a práce</u>	915 106 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.5	1 038 333 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-123 227 Kč
7	12	<u>Elektroinstalace - silnoproud</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	<u>Sekání drážek pro elektro</u>	18 292 Kč
7	12	2	<u>Hromosvod a zemnění</u>	124 757 Kč
7	12	3	<u>Elektromontáže</u>	261 974 Kč
7	12	4	<u>Svitidla a světelné zdroje</u>	1 192 988 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.4	1 330 748 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-137 760 Kč
7	12	5	<u>Kabely, trasy, rozvaděče</u>	1 693 022 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.5	1 710 950 Kč
			Změna č.015 - změna parametrů skleníku "E"	-17 928 Kč
7	13	<u>Elektroinstalace - slaboproud</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EVS)</u>	223 788 Kč
7	13	2	<u>Docházkový systém</u>	35 495 Kč
7	13	3	<u>Strukturovaná kabeláž</u>	516 138 Kč
7	13	4	<u>Telefonní rozvody</u>	73 488 Kč
7	13	5	<u>Nosné kabelové trasy</u>	142 256 Kč
7	13	6	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EVS) - skleník</u>	2 048 Kč
7	13	7	<u>Telefonní rozvody - skleník</u>	3 991 Kč
7	15	<u>Ostatní technologické dodávky</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	<u>PS 05/E Trafostanice objektu E</u>	455 775 Kč
7	15	2	<u>PS 06/E Náhradní zdroj objektu E</u>	0 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.15.2	418 767 Kč
			Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-418 767 Kč
7	15	3	<u>PS 09/E Čerpací stanice surové vody pro chlazení laseru a postřik zeleně</u>	120 977 Kč
7	15	4	<u>PS 11/E Technologické vybavení laboratoří</u>	5 470 880 Kč
7	15	5	<u>PS 10/E Vnitřní rozvody technických plynů</u>	606 988 Kč

8	<u>Venkovní objekty</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8 1	<u>SO 01/E - Příprava území vč. SO 02 Asanace demolice</u>	765 717 Kč
8 2	<u>SO 33 - Vodovod V3 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>	532 473 Kč
	<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2</i>	<i>749 818 Kč</i>
	<i>Změna č.001 - odpočet přípojky vodovodu proobj. F2-přesun do IC3</i>	<i>-17 222 Kč</i>
	<i>Změna č.008 - změna materiálu vodovodního potrubí</i>	<i>-200 123 Kč</i>
8 3	<u>SO 40/E - Připojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>	1 339 821 Kč
	<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i>	<i>1 470 031 Kč</i>
	<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	<i>-130 210 Kč</i>
8 4	<u>SO 42/E - Závlaňový systém pro objekt E</u>	76 659 Kč
8 5	<u>SO 43/E - Studna užitkové vody</u>	43 071 Kč
8 6	<u>SO 54/E - Rozvody NN 0,4 kV</u>	199 444 Kč
8 7	<u>SO 57/E - Venkovní osvětlení areálové</u>	310 233 Kč
	<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.7</i>	<i>216 478 Kč</i>
	<i>Změna č.017 - přesuny položek mezi IC</i>	<i>93 755 Kč</i>
8 8	<u>SO 58/E - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely</u>	163 791 Kč
	<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.8</i>	<i>157 041 Kč</i>
	<i>Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí</i>	<i>6 750 Kč</i>
8 9	<u>SO 64/E - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků</u>	2 228 693 Kč
8 10	<u>SO 65/E - Mobilní exteriér</u>	38 238 Kč
8 11	<u>SO 66/E - Terénní úpravy</u>	80 563 Kč
8 12	<u>SO 67/E - Sadové úpravy</u>	357 498 Kč
9	<u>Vedlejší náklady</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9 1	<u>Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt E</u>	4 033 Kč
9 2	<u>Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt E</u>	0 Kč
9 3	<u>Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt E</u>	0 Kč
9 4	<u>Trvalá pamětní deska / Objekt E</u>	7 000 Kč
10	<u>Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10 1	<u>Stavební práce</u>	165 488 Kč
10 2	<u>ZTI - hrubé rozvody</u>	41 234 Kč
10 3	<u>ZTI - kompletace</u>	246 905 Kč
10 4	<u>Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody</u>	1 753 121 Kč
10 5	<u>Vzduchotechnika a chlazení - kompletace</u>	1 112 900 Kč
10 6	<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody</u>	484 470 Kč
10 7	<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace</u>	2 527 790 Kč
10 8	<u>Elektroinstalace - záložní zdroj objektu E</u>	1 310 418 Kč
10 9	<u>Vedlejší náklady</u>	620 318 Kč
11	<u>Změna č.015 - SO15.02 - Změna parametrů skleniku E</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
11 1	<u>Stavební část</u>	1 348 621 Kč
11 2	<u>Skleník - konstrukce, otevíravá okna, zatemňovací clony, pohony</u>	1 646 695 Kč
11 3	<u>Vzduchotechnika a chlazení</u>	4 194 153 Kč
11 4	<u>Měření a regulace</u>	1 652 219 Kč
11 5	<u>Vytápění</u>	1 598 846 Kč
11 6	<u>Elektroinstalace</u>	700 562 Kč
IC 2 (Objekt E) Celkem (bez DPH)		79 354 493 Kč

IC 3 - Investiční celek 3: Objekt F2

Technologické centrum

1	<u>Spodní stavba</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1 1	<u>Zemní práce</u>	440 871 Kč
1 2	<u>Plošné zakládání</u>	400 680 Kč
1 3	<u>Hlubinné zakládání</u>	770 154 Kč
1 5	<u>Podlahová deska</u>	683 073 Kč
1 6	<u>Izolace spodní stavby</u>	375 772 Kč
2	<u>Nosná konstrukce</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2 1	<u>Prefabrikované betonové konstrukce</u>	56 909 Kč
	<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 2.1</i>	<i>709 Kč</i>
	<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)</i>	<i>56 200 Kč</i>

2	2	<u>Monolitické konstrukce</u>		4 629 316 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 2.2	4 586 083 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)	-15 325 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	58 557 Kč	
2	3	<u>Ocelové konstrukce</u>		224 293 Kč
3		<u>Opláštění</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3	1	<u>Střešní plášť</u>		1 466 620 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.1	1 450 705 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)	-12 231 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	28 146 Kč	
3	2	<u>Zdivo obvodové</u>		256 742 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.2	146 924 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)	-23 783 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	133 601 Kč	
3	3	<u>Opláštění fasády</u>		3 352 314 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.3	3 124 380 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)	-51 366 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	279 300 Kč	
3	4	<u>Okna, dveře, proskl. stěny</u>		2 810 292 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 3.4	2 524 322 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)	-17 400 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	303 370 Kč	
3	5	<u>Ocelové kce v opláštění</u>		20 450 Kč
4		<u>Vnitřní dělicí konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4	1	<u>Vnitřní zděné příčky</u>		943 521 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.1	1 117 643 Kč	
		Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	-174 122 Kč	
4	2	<u>Sádkartonové příčky</u>		220 066 Kč
4	3	<u>Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny</u>		954 392 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3	967 448 Kč	
		Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	-13 056 Kč	
4	4	<u>Zámečnické prvky</u>		333 595 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.4	291 295 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)	-23 700 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	66 000 Kč	
4	5	<u>Požární ucpávky</u>		40 326 Kč
5		<u>Úpravy povrchů</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5	1	<u>Povrchové úpravy stěn</u>		1 479 805 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1	1 543 485 Kč	
		Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	-102 960 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (odpočet)	-4 732 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	44 013 Kč	
5	2 a	<u>Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)</u>		1 048 422 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2a	1 073 291 Kč	
		Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	-36 842 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	11 973 Kč	
5	2 b	<u>Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy</u>		1 304 298 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2b	1 285 178 Kč	
		Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	-31 124 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	50 244 Kč	
5	3	<u>Zavěšené podhledy</u>		1 058 747 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.3	1 039 231 Kč	
		Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (připočet)	19 516 Kč	
5	4	<u>Povrchové úpravy stropů</u>		75 552 Kč
6		<u>Vybavení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	1	<u>Truhlářské práce</u>		0 Kč
6	2	<u>Hygienické doplňky</u>		7 968 Kč
6	3	<u>Hasicí přístroje</u>		17 687 Kč

7		<u>Technická zařízení budov</u>			
7	1	<u>Zařizovací předměty</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1	1	<u>Zařizovací předměty</u>		203 411 Kč
7	2	<u>Kanalizace</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2	1	<u>Kanalizace vnitřní</u>		248 155 Kč
7	2	2	<u>Odvod kondenzátu od jednotek klimatizace</u>		53 975 Kč
7	3	<u>Vnitřní vodovod</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3	1	<u>Vnitřní vodovod (rozvody + instalace) - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>		343 425 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.3.1.</i>	326 203 Kč	
			<i>Změna č.001 - přesun přípojky vodovodu pro objekt F2 z IC2</i>	17 222 Kč	
7	3	2	<u>Rozvod demi vody</u>		68 785 Kč
7	6	<u>Vzduchotechnika + chlazení</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6	1	<u>Z1 Větrání laboratoří (jednotky)</u>		514 704 Kč
7	6	2	<u>Z1 Větrání laboratoří (prvky)</u>		389 897 Kč
7	6	3	<u>Z1 Větrání laboratoří (potrubí)</u>		194 421 Kč
7	6	4	<u>Z2 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (jednotky)</u>		265 079 Kč
7	6	5	<u>Z2 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (prvky)</u>		135 086 Kč
7	6	6	<u>Z2 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (potrubí)</u>		171 789 Kč
7	6	7	<u>Z5, Z6 Odtahy digestoří a skříněk na chemikálie</u>		695 320 Kč
7	6	8	<u>Z7 Komora s frekvenčními měniči</u>		6 198 Kč
7	6	9	<u>Z8 Předávací stanice</u>		6 771 Kč
7	6	10	<u>Z8 Předávací stanice (potrubí)</u>		1 031 Kč
7	6	11	<u>Z9 Neutralizace, výrobek demivody</u>		13 391 Kč
7	6	12	<u>Z9 Neutralizace, výrobek demivody (potrubí)</u>		5 461 Kč
7	6	13	<u>Z10 Příruční sklad chemikálií</u>		78 457 Kč
7	6	14	<u>Z12 Klimatizace laboratoří</u>		1 364 017 Kč
7	6	15	<u>Z14 Klimatizace kanceláří</u>		1 315 309 Kč
7	6	16	<u>Z15 Serverovna chlazení</u>		32 679 Kč
7	6	17	<u>Z16 Chladová místnost - strojní chlazení</u>		130 535 Kč
7	6	18	<u>Montážní materiál</u>		192 447 Kč
7	9	<u>Topení</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1	<u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>		2 934 Kč
7	9	2	<u>Potrubí</u>		218 286 Kč
7	9	3	<u>Armatury</u>		45 476 Kč
7	9	4	<u>Otopná tělesa</u>		189 878 Kč
7	9	5	<u>Natěry</u>		0 Kč
7	9	6	<u>Tepelné izolace</u>		77 138 Kč
7	10	<u>Elektronická požární ochrana</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1	<u>EPS vč. ústředny</u>		237 607 Kč
7	11	<u>Měření a regulace</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	<u>DDC regulátory</u>		444 391 Kč
7	11	2	<u>Zpracování SW</u>		104 040 Kč
7	11	3	<u>Čidla a akční členy</u>		158 611 Kč
7	11	4	<u>Dispečink</u>		55 301 Kč
7	11	5	<u>Montážní materiál a práce</u>		695 485 Kč
7	12	<u>Elektroinstalace - silnoproud</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	<u>Sekání drážek pro elektro</u>		21 127 Kč
7	12	2	<u>Hromosvod a zemnění</u>		126 628 Kč
7	12	3	<u>Elektromontáže</u>		315 020 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.3</i>	299 056 Kč	
			<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)</i>	15 964 Kč	
7	12	4	<u>Svitidla a světelné zdroje</u>		1 413 863 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.4</i>	1 350 631 Kč	
			<i>Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)</i>	63 232 Kč	

7	12	5	Kabely, trasy, rozvaděče			2 105 500 Kč
7	13		<u>Elektroinstalace - slaboproud</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EZS)</u>			74 503 Kč
7	13	2	<u>Strukturovaná kabeláž</u>			387 922 Kč
7	13	3	<u>Telefonní rozvody</u>			66 431 Kč
7	13	4	<u>AV technika</u>			110 529 Kč
7	13	5	<u>Elektronická kontrola vstupu</u>			22 519 Kč
7	13	6	<u>Nosné kabelové trasy</u>			144 493 Kč
7	14		<u>Výtahy, zdvihací prostředky</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1	<u>Osobní výtahy</u>			413 533 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.14.1	350 833 Kč		
			Změna č.011b - změna schodiště objektu F2 (přípočet)	62 700 Kč		
7	15		<u>Ostatní technologické dodávky</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	<u>Průtokový sterilizátor</u>			5 640 330 Kč
7	15	2	<u>PS 11 Technologické vybavení laboratoří</u>			5 576 649 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.15.2	5 668 106 Kč		
			Změna č.011a - změna půdorysů pro fytotrony (odpočet)	-91 457 Kč		
7	15	3	<u>PS 10/F2 Vnitřní rozvody technických plynů</u>			631 227 Kč
8			<u>Venkovní objekty</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1		<u>SO 01/F2 - Příprava území</u>			36 366 Kč
8	2		<u>SO 40/F2 - Přípojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>			500 333 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2	589 918 Kč		
			Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí	-89 585 Kč		
8	3		<u>SO 53/F2 - Rozvody NN 0,4 kV - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>			587 350 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3	617 910 Kč		
			Změna č.002 - změna trasy rozvodů NN pro objekt F2	-30 560 Kč		
8	4		<u>SO 57/F2 - Venkovní osvětlení areálové</u>			62 689 Kč
8	5		<u>SO 58/F2 - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely</u>			537 052 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.5	441 452 Kč		
			Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí	95 600 Kč		
8	6		<u>SO 64/F2 - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků</u>			686 507 Kč
8	7		<u>SO 65/F2 - Mobilní exteriéry</u>			21 350 Kč
8	8		<u>SO 67/F2 Sadové úpravy</u>			67 735 Kč
8	9		<u>SO 70 - Rozvody technických plynů - stanice technických plynů</u>			72 719 Kč
9			<u>Vedlejší náklady</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1		<u>Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt F2</u>			4 033 Kč
9	2		<u>Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt F2</u>			0 Kč
9	3		<u>Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt F2</u>			0 Kč
9	4		<u>Trvalá pamětní deska / Objekt F2</u>			7 000 Kč
10			<u>Změna č.11a - Nové práce</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1		<u>Změny půdorysu pro fytotrony - konstrukce zděné</u>			189 053 Kč
10	2		<u>Změny půdorysu pro fytotrony - povrchové úpravy stěn</u>			102 341 Kč
10	3		<u>Změny základových konstrukcí pro fytotrony - pilotové založení vč. zemních prací</u>			98 000 Kč
10	4		<u>Změny základových konstrukcí pro fytotrony - plošné základy vč. podsypu a podkladního betonu</u>			171 544 Kč
11			<u>Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony (2.část)</u>			cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
11	1		<u>Stavební práce</u>			109 597 Kč
11	2		<u>ZTI - hrubé rozvody</u>			38 329 Kč
11	3		<u>ZTI - kompletace</u>			246 905 Kč
11	4		<u>Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody</u>			1 220 360 Kč
11	5		<u>Vzduchotechnika a chlazení - kompletace</u>			1 065 910 Kč
11	6		<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody</u>			212 457 Kč
11	7		<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace</u>			1 491 810 Kč
11	8		<u>Vedlejší náklady</u>			355 955 Kč
IC 3 (Objekt F2) Celkem (bez DPH)						56 567 024 Kč

IC 4 - Investiční celek 4: Objekt H
Centrum genetiky a molekulární biologie

1		<u>Spodní stavba</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1	1	Zemní práce		138 858 Kč
1	2	Plošné zakládání		326 869 Kč
1	3	Hlubinné zakládání		747 972 Kč
1	5	Podlahová deska		687 013 Kč
1	6	Izolace spodní stavby		321 142 Kč
2		<u>Nosná konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2	1	Prefabrikované betonové konstrukce		0 Kč
2	2	Monolitické konstrukce		4 842 191 Kč
2	3	Ocelové konstrukce		1 728 Kč
3		<u>Opláštění</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3	1	Střešní plášť		1 513 001 Kč
3	2	Zdivo obvodové		112 032 Kč
3	3	Opláštění fasády		2 539 898 Kč
3	4	Okna, dveře, proskl. stěny		4 182 792 Kč
4		<u>Vnitřní dělicí konstrukce</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4	1	Vnitřní zděné příčky		1 280 491 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.1	1 472 045 Kč	
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-191 554 Kč	
4	2	Sádkartonové příčky		155 264 Kč
4	3	Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny		1 546 139 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3	1 565 209 Kč	
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-19 070 Kč	
4	4	Zámečnické prvky		763 888 Kč
4	5	Požární ucpávky		40 326 Kč
5		<u>Úpravy povrchů</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5	1	Povrchové úpravy stěn		1 567 526 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1	1 591 230 Kč	
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-23 704 Kč	
5	2 a	Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)		1 229 264 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2a	1 183 701 Kč	
		Změna č.019 - nové práce pro fytotrony	-6 972 Kč	
		Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR (přípočet)	55 979 Kč	
		Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR (odpočet)	-3 444 Kč	
5	2 b	Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy		1 387 359 Kč
		Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2b	1 379 414 Kč	
		Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR	7 945 Kč	
5	3	Zavěšené podhledy		1 286 895 Kč
5	4	Povrchové úpravy stropů		5 212 Kč
6		<u>Vybavení</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	1	Truhlářské práce		0 Kč
6	2	Hygienické doplňky		10 420 Kč
6	3	Hasící přístroje		5 928 Kč

7		Technická zařízení budov		
7	1	Zařizovací předměty		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1	1	Zařizovací předměty	297 825 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.1.1	281 467 Kč
			Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR	16 358 Kč
7	2		Kanalizace	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2	1	Kanalizace vnitřní	344 438 Kč
7	2	2	Odvod kondenzátu od jednotek klimatizace	55 155 Kč
7	3		Vnitřní vodovod	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3	1	Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)	392 341 Kč
7	3	2	Rozvod demi vody	104 391 Kč
7	6		Vzduchotechnika + chlazení	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6	1	Z1 Větrání laboratoří (jednotky)	706 520 Kč
7	6	2	Z1 Větrání laboratoří (prvky)	493 576 Kč
7	6	3	Z1 Větrání laboratoří (potrubí)	281 409 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.3	230 750 Kč
			Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR	50 659 Kč
7	6	4	Z2 Větrání laboratoří 2.NP s pož na zvýšenou čistotu (jednotky)	217 102 Kč
7	6	5	Z2 Větrání laboratoří 2.NP s pož na zvýšenou čistotu (prvky)	231 977 Kč
7	6	6	Z2 Větrání laboratoří 2.NP s pož na zvýšenou čistotu (potrubí)	38 227 Kč
7	6	7	Z3 Větrání kanceláří, učeben, zased. místností, chodeb a hyg. zař. (jednotky)	273 597 Kč
7	6	8	Z3 Větrání kanceláří, učeben, zased. místností, chodeb a hyg. zař. (prvky)	249 220 Kč
7	6	9	Z3 Větrání kanceláří, učeben, zased. místností, chodeb a hyg. zař. (potrubí)	118 528 Kč
7	6	10	Z5, Z6 Odtahy digestoří a skříněk na chemikálie	1 468 007 Kč
7	6	11	Z8 Předávací stanice (zařízení)	5 876 Kč
7	6	12	Z8 Předávací stanice (potrubí)	1 541 Kč
7	6	13	Z9 Průtoková sterilizace m.č. 105d (zařízení)	6 214 Kč
7	6	14	Z9 Průtoková sterilizace m.č. 105d (potrubí)	1 055 Kč
7	6	15	Z10 Příruční sklad chemikálií m.č. 118	85 032 Kč
7	6	16	Z11 Výrobník demivody m.č. 118a (zařízení)	5 170 Kč
7	6	17	Z11 Výrobník demivody m.č. 118a (potrubí)	1 349 Kč
7	6	18	Z12 Klimatizace laboratoří	1 213 917 Kč
7	6	19	Z14 Klimatizace kanceláří	934 283 Kč
7	6	20	Z15 Serverovna chlazení	36 230 Kč
7	6	21	Z16 Chladová místnost-strojní chlazení	78 948 Kč
7	6	22	Montážní materiál	149 431 Kč
7	6	23	Izolace	215 806 Kč
7	9		Topení	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1	Topný zdroj, zařízení zdroje tepla	2 934 Kč
7	9	2	Potrubí	304 536 Kč
7	9	3	Armatury	34 750 Kč
7	9	4	Otopná tělesa	191 086 Kč
7	9	5	Nátěry	0 Kč
7	9	6	Tepelné izolace	98 592 Kč
7	10		Elektronická požární ochrana	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1	EPS vč. ústředny	243 697 Kč
7	11		Měření a regulace	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	DDC regulátory	606 222 Kč
7	11	2	Zpracování SW	132 752 Kč
7	11	3	Čidla a akční členy	279 389 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.11.3	239 589 Kč
			Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR	39 800 Kč
7	11	4	Dispečink	40 691 Kč
7	11	5	Montážní materiál a práce	811 878 Kč
7	12		Elektroinstalace - silnoproud	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	Sekání drážek pro elektro	23 619 Kč
7	12	2	Hromosvod a zemnění	155 013 Kč
7	12	3	Elektromontáže	329 683 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.3	314 967 Kč
			Změna č.026 - Stavební připravenost pro instalaci přístroje NMR	14 716 Kč

7	12	4	<u>Svitidla a světelné zdroje</u>	1 445 209 Kč
7	12	5	<u>Kabely, trasy, rozvaděče</u>	2 086 633 Kč
7	13		<u>Elektroinstalace - slaboproud</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EVS)</u>	61 334 Kč
7	13	2	<u>Strukturovaná kabeláž</u>	394 984 Kč
7	13	3	<u>Telefonní rozvody</u>	32 248 Kč
7	13	4	<u>AV technika</u>	52 240 Kč
7	13	5	<u>Elektronická kontrola vstupu</u>	15 951 Kč
7	13	6	<u>Nosné kabelové trasy</u>	103 190 Kč
7	14		<u>Výtahy, zdvihací prostředky</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1	<u>Osobní výtahy</u>	350 833 Kč
7	15		<u>Ostatní technologické dodávky</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	<u>PS 10/H Vnitřní rozvody technických plynů</u>	700 121 Kč
7	15	2	<u>Průtokový sterilizátor</u>	5 898 567 Kč
7	15	3	<u>PS 11 - Technologické vybavení laboratoří</u>	7 672 204 Kč
8			<u>Venkovní objekty</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1		<u>SO 01/H - Příprava území objektu H</u>	147 214 Kč
8	1a		<u>Změna č.014 - Přeložka stávajícího areálového teplovodu</u>	446 224 Kč
8	2		<u>SO 02/H - Asanace a demolice objektu H</u>	627 978 Kč
8	3		<u>SO 40/H - Připojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>	227 764 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3	253 639 Kč
			Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí	-25 875 Kč
8	4		<u>SO 53/H - Rozvody NN 0,4 Kv - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>	509 812 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.4	558 954 Kč
			Změna č.002 - změna trasy rozvodů NN pro objekt H	-49 142 Kč
8	5		<u>SO 57/H - Venkovní osvětlení areálové</u>	60 842 Kč
8	6		<u>SO 58/H - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely</u>	125 861 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.6	128 936 Kč
			Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí	-3 075 Kč
8	7		<u>SO 64/H - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků</u>	62 858 Kč
8	8		<u>SO 65/H - Mobiliář exteriéru</u>	16 915 Kč
8	9		<u>SO 67/H Sadové úpravy</u>	10 277 Kč
8	10		<u>SO 70/H Venkovní rozvody technického plynu</u>	30 997 Kč
9			<u>Vedlejší náklady</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1		<u>Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt H</u>	4 033 Kč
9	2		<u>Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt H</u>	0 Kč
9	3		<u>Původní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt H</u>	0 Kč
9	4		<u>Trvalá pamětní deska / Objekt H</u>	7 000 Kč
10			<u>Změna č.019 - Nové práce pro fytotrony</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
10	1		<u>Slavební práce</u>	363 819 Kč
10	2		<u>ZTI - hrubé rozvody</u>	61 188 Kč
10	3		<u>ZTI - kompletace</u>	259 745 Kč
10	4		<u>Vzduchotechnika a chlazení - hrubé rozvody</u>	2 122 802 Kč
10	5		<u>Vzduchotechnika a chlazení - kompletace</u>	1 232 910 Kč
10	6		<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - hrubé rozvody</u>	499 402 Kč
10	7		<u>Elektroinstalace (SIL, SLP, MaR) - kompletace</u>	2 931 175 Kč
10	8		<u>Vedlejší náklady</u>	606 415 Kč
IC 4 (Objekt H) Celkem (bez DPH)				65 122 959 Kč

IC 5 - Investiční celek 5: Infrastruktura

Páteřní infrastruktura

7	15		<u>Ostatní technologické dodávky</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1 a	<u>PS 01 - posílení vybavení stávající areálové trafostanice</u>	2 574 380 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.15.1a	1 729 824 Kč
			Změna č.016 - Doplnění technologie PS01 - trafostanice	651 648 Kč
			Změna č.027 - Změna parametru měřících transformátorů	192 908 Kč

7	15	1 b	PS 01 - posílení vybavení stávající areálové trafostanice - společná část pro CRH a RCPTM, pol. 7.15.1.2.34	316 699 Kč
8			Venkovní objekty	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1		SO 01/PI - Příprava území páteřní komunikace vč. SO 02 Asanace demolic	147 772 Kč
8	2		SO 35/PI - Kanalizace jednotná K1 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH	672 258 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.2	715 023 Kč
			Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí	-42 765 Kč
8	3		SO 56 - Venkovní osvětlení páteřní komunikace areálové	253 849 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3	347 604 Kč
			Změna č.017 - přesuny položek mezi IC	-93 755 Kč
8	4		SO 62 - Nová areálová páteřní komunikace, chodníky	3 094 762 Kč
8	5		SO 67/PI Sadové úpravy	42 184 Kč
8	6		SO 69 Oplocení areálu - část PK	95 136 Kč
9			Vedlejší náklady	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1		Testování a funkční zkoušky	5 000 Kč
9	2		Dokumentace skutečného provedení stavby	0 Kč
9	3		Přívodní dokumentace, zaškolení obsluhy	0 Kč
9	4		Trvalá pamětní deska	7 000 Kč
IC 5 (Páteřní infrastruktura) Celkem (bez DPH)				7 209 040 Kč

IC 6 - Investiční celek 6: Objekt G

Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů

1			Spodní stavba	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
1	1		Zemní práce	503 680 Kč
1	2		Plošné zakládání	553 495 Kč
1	3		Hlubinné zakládání	1 299 793 Kč
1	5		Podlahová deska	719 304 Kč
1	6		Izolace spodní stavby	306 099 Kč
2			Nosná konstrukce	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
2	2		Monolitické konstrukce	7 045 395 Kč
2	3		Ocelové konstrukce	67 852 Kč
3			Opláštění	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
3	1		Střešní plášť	1 666 702 Kč
3	2		Zdivo obvodové	370 931 Kč
3	3		Opláštění fasády	3 086 110 Kč
3	4		Okna, dveře, proskl. stěny	5 743 230 Kč
4			Vnitřní dělicí konstrukce	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
4	1		Vnitřní zděné příčky	1 298 462 Kč
4	2		Sádkartonové příčky	165 402 Kč
4	3		Vnitřní okna, dveře a prosklené stěny	2 186 908 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.3	2 181 308 Kč
			Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač	5 600 Kč
4	4		Zámečnické prvky	649 231 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 4.4	423 194 Kč
			Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač	226 037 Kč
4	5		Požární ucpávky	80 651 Kč
5			Úpravy povrchů	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
5	1		Povrchové úpravy stěn	2 002 922 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.1	1 995 762 Kč
			Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač	7 160 Kč
5	2 a		Povrchové úpravy podlah - konstrukční vrstvy (hrubé podlahy)	1 281 765 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2a	1 246 173 Kč
			Změna č.010 - antivibrační podlaha v místnosti č.108	24 124 Kč
			Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač	11 468 Kč
5	2 b		Povrchové úpravy podlah - nášlapné vrstvy	1 856 824 Kč
			Původní cena celkem za fakturační oddíl 5.2b	1 854 817 Kč
			Změna č.010 - antivibrační podlaha v místnosti č.108	2 007 Kč

5	3	<u>Zavěšené podhledy</u>	1 622 506 Kč
5	4	<u>Povrchové úpravy stropů</u>	137 685 Kč
6		<u>Vybavení</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
6	2	<u>Hygienické doplňky</u>	15 324 Kč
6	3	<u>Hasicí přístroje</u>	28 526 Kč
7		<u>Technická zařízení budov</u>	
7	1	<u>Zařizovací předměty</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	1	1 <u>Zařizovací předměty</u>	351 793 Kč
7	2	<u>Kanalizace</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	2	1 <u>Kanalizace vnitřní</u>	228 442 Kč
7	2	2 <u>Odvod kondenzátu od jednotek klimatizace</u>	89 857 Kč
7	3	<u>Vnitřní vodovod</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	3	1 <u>Vnitřní vodovod (rozvody + instalace)</u>	473 056 Kč
7	3	2 <u>Rozvod demi vody</u>	18 125 Kč
7	6	<u>Vzduchotechnika + chlazení</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	6	1 <u>Z1 Větrání laboratoří: 1.NP, 2.NP, 3.NP (zařízení)</u>	716 189 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.1</i>	656 124 Kč
		<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	60 065 Kč
7	6	2 <u>Z1 Větrání laboratoří 1.NP, 2.NP, 3.NP (prvky)</u>	579 122 Kč
7	6	3 <u>Z1 Větrání laboratoří 1.NP, 2.NP, 3.NP (potrubí)</u>	247 210 Kč
7	6	4 <u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (zařízení)</u>	398 021 Kč
7	6	5 <u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (prvky)</u>	371 047 Kč
7	6	6 <u>Z3 Větrání kanceláří, učeben, zasedacích místností, chodeb a hyg. zařízení (potrubí)</u>	218 699 Kč
7	6	7 <u>Z5 Odtahy digestoří a mobilních odtahů (zařízení)</u>	773 803 Kč
7	6	8 <u>Z5 Odtahy digestoří a mobilních odtahů (potrubí)</u>	458 608 Kč
7	6	9 <u>Z6 Odtahy skříní na chemikálie (zařízení)</u>	129 363 Kč
7	6	10 <u>Z6 Odtahy skříní na chemikálie (potrubí)</u>	381 664 Kč
7	6	11 <u>Z8 Předávací stanice (zařízení)</u>	9 446 Kč
7	6	12 <u>Z8 Předávací stanice (potrubí)</u>	502 Kč
7	6	13 <u>Z9 Rozvodna - frekvenční měniče (na střeše)</u>	6 752 Kč
7	6	14 <u>Z10 Studený odtah od pecí 1.NP m.č. 122 (zařízení)</u>	27 460 Kč
7	6	15 <u>Z10 Studený odtah od pecí 1.NP m.č. 122 (potrubí)</u>	55 065 Kč
7	6	16 <u>Z11 Klimatizace laboratoří (levá část 1.NP, 2.NP)</u>	815 645 Kč
7	6	17 <u>Z12 Klimatizace laboratoří (pravá část 1.NP, 2.NP, 3.NP)</u>	948 282 Kč
7	6	18 <u>Z13 Klimatizace kanceláří (levá část 1.NP, 2.NP, 3.NP)</u>	1 182 669 Kč
7	6	19 <u>Z14 Klimatizace kanceláří (pravá část 2.NP, 3.NP)</u>	498 936 Kč
7	6	20 <u>Z16 centrální chlazení vodního okruhu laboratoří</u>	419 347 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.6.20</i>	286 202 Kč
		<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	133 145 Kč
7	6	21 <u>Z20 Klimatizace rozvoden SLP</u>	111 839 Kč
7	6	22 <u>Montážní materiál</u>	51 875 Kč
7	6	23 <u>Izolace</u>	279 493 Kč
7	6	24 <u>Vzduchotechnika trafostanice</u>	158 639 Kč
7	9	<u>Topení</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	9	1 <u>Topný zdroj, zařízení zdroje tepla</u>	2 934 Kč
7	9	2 <u>Potrubí</u>	596 495 Kč
7	9	3 <u>Armatury</u>	76 076 Kč
7	9	4 <u>Otopná tělesa</u>	253 699 Kč
7	9	5 <u>Nátěry</u>	0 Kč
7	9	6 <u>Tepelné izolace</u>	115 080 Kč
7	10	<u>Elektronická požární ochrana</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	10	1 <u>EPS vč. ústředny</u>	267 840 Kč
		<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.10.1</i>	265 205 Kč
		<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	2 635 Kč

7	11	<u>Měření a regulace</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	11	1	<u>DDC regulátory</u>	653 408 Kč
7	11	2	<u>Zpracování SW</u>	139 688 Kč
7	11	3	<u>Čidla a akční členy</u>	213 914 Kč
7	11	4	<u>Dispečink</u>	56 914 Kč
7	11	5	<u>Montážní materiál a práce</u>	893 371 Kč
7	12	<u>Elektroinstalace - silnoproud</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	12	1	<u>Trafostanice</u>	88 599 Kč
7	12	2	<u>Sekání drážek pro elektro</u>	26 050 Kč
7	12	3	<u>Hromosvod a zemnění</u>	133 179 Kč
7	12	4	<u>Elektromontáže</u>	392 219 Kč
7	12	5	<u>Svítilidla a světelné zdroje</u>	2 035 781 Kč
7	12	6	<u>Kabely, trasy, rozvaděče</u>	2 365 736 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.12.6</i>	2 331 118 Kč
			<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	34 618 Kč
7	13	<u>Elektroinstalace - slaboproud</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	13	1	<u>Elektrická zabezpečovací signalizace (EVS)</u>	64 701 Kč
7	13	2	<u>Strukturovaná kabeláž</u>	569 464 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 7.13.2</i>	563 050 Kč
			<i>Změna č.005 - Stavební připravenost pro superpočítač</i>	6 414 Kč
7	13	3	<u>Telefonní rozvody</u>	33 703 Kč
7	13	4	<u>AV technika</u>	75 903 Kč
7	13	5	<u>Elektronická kontrola vstupu</u>	22 280 Kč
7	13	6	<u>Nosné kabelové trasy</u>	130 959 Kč
7	14	<u>Výtahy, zdvihací prostředky</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	14	1	<u>Osobní výtahy</u>	661 341 Kč
7	15	<u>Ostatní technologické dodávky</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
7	15	1	<u>PS 01 - posílení vybavení stávající areálové trafostanice - společná část pro CRH a RCPTM, pol. 7.15.1.1</u>	40 326 Kč
7	15	2	<u>PS 10 - Rozvody technických plynů - vnitřní</u>	1 940 447 Kč
7	15	3	<u>PS 11 - Technologické vybavení laboratoří</u>	7 773 650 Kč
7	15	4	<u>PS 12 - Vybavení trafostanice pro objekt G</u>	769 432 Kč
7	15	5	<u>PS - 13 Náhradní zdroj pro objekt G</u>	3 617 360 Kč
8		<u>Venkovní objekty</u>		cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
8	1	<u>SO 01 - Příprava území</u>		321 722 Kč
8	2	<u>SO 02 - Asanace a demolice objektů</u>		53 478 Kč
8	3	<u>SO 34 - Vodovod V4 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>		827 428 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.3</i>	1 220 908 Kč
			<i>Změna č.008 - změna materiálu vodovodního potrubí</i>	-393 480 Kč
8	4	<u>SO 38 - Kanalizace jednotná K4 - nová páteřní pro objekt G</u>		343 456 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.4</i>	421 484 Kč
			<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	-78 028 Kč
8	5	<u>SO 40 - Připojkové stoky - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>		174 614 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.5</i>	192 554 Kč
			<i>Změna č.007 - změna materiálu kanalizačního potrubí</i>	-17 940 Kč
8	6	<u>SO 42 - Rozvody užitkové vody - Propojení stávajících závlah ze stávající studny</u>		78 904 Kč
8	7	<u>SO 53 - Rozvody NN 0,4 kV</u>		92 334 Kč
8	8	<u>SO 56 - Venkovní osvětlení páteřní komunikace areálové</u>		107 292 Kč
8	9	<u>SO 57 - Venkovní osvětlení areálové</u>		102 500 Kč
8	10	<u>SO 58 - Rozvody slaboproudu a informačních technologií, optické kabely</u>		438 154 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.10</i>	259 529 Kč
			<i>Změna č.013 - změna venkovního vedení optických sítí</i>	178 625 Kč
8	11	<u>SO 62 - Nová areálová páteřní komunikace včetně chodníků</u>		1 449 087 Kč
8	12	<u>SO 64 - Areálové zpevněné plochy včetně chodníků</u>		885 250 Kč
8	13	<u>SO 65 - Mobiliář</u>		26 562 Kč
8	14	<u>SO 66.67 - Terénní úpravy + Sadové úpravy</u>		358 183 Kč
8	15	<u>SO 70 - Stanice technických plynů</u>		40 158 Kč
8	16	<u>SO 71 - Připojka VN pro trafostanici objektu G - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>		386 458 Kč
			<i>Původní cena celkem za fakturační oddíl 8.16</i>	415 767 Kč
			<i>Změna č.002 - připojka VN pro trafostanici objektu G</i>	-29 309 Kč

9		<u>Vedlejší náklady</u>	cena celkem za fakturační oddíl (Kč)
9	1	<u>Testování a funkční zkoušky TZB / Objekt G</u>	4 033 Kč
9	2	<u>Dokumentace skutečného provedení stavby / Objekt G</u>	0 Kč
9	3	<u>Průvodní dokumentace, zaškolení obsluhy / Objekt G</u>	0 Kč
9	4	<u>Trvalá pamětní deska / Objekt G</u>	7 000 Kč
IC 6 (Objekt G) Celkem (bez DPH)			72 396 905 Kč



OSTATNÍ NÁKLADY

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH

Dodatek č.9 - Příloha č.2 Smlouvy o dílo, část E

NÁKLADY NA PROJEKTOVÉ PRÁCE

Pol.	Projektové práce stavby CRH a stavby RCPTM			CELKEM
				(Kč)
1	DPS pro stavbu CRH			
	<u>DPS pro objekt D - IC1 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>			
	Původní cena DPS pro objekt D - IC1			678 542
	Změna č.003 - Projektová dokumentace přeložky kabelu NN pro pěstební pole	624 910		
	Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí	7 500		
	Změna č.020 - Projektová dokumentace změny vnitřních rozvodů technických plynů - objekt D	812		
	Změna č.006 - Projektová dokumentace čerpací stanice - energocentrum objekt D	14 799		
		30 521		
	<u>DPS pro objekt E - IC2 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>			
	Původní cena DPS pro objekt E - IC2			2 002 142
	Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí	1 521 825		
	Změna č.015 - Projektová dokumentace změny parametrů skleníku "E"	870		
	Změna č.020 - Projektová dokumentace změny vnitřních rozvodů technických plynů - objekt E	427 502		
		51 945		
	<u>DPS pro objekt F2 - IC3 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>			
	Původní cena DPS pro objekt F2 - IC3			1 245 735
	Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí	1 228 768		
		16 967		
	<u>DPS pro objekt H - IC4 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>			
	Původní cena DPS pro objekt H - IC4			1 443 059
	Změna č.014 - Projektová dokumentace pro přeložku stávajícího areálového teplovodu	1 375 687		
	Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí	28 400		
	Změna č.026 - Projektová dokumentace stavební připravenosti pro instalaci přístroj NMR - místnost 145	532		
		38 440		
	<u>DPS pro Infrastrukturu - IC5</u>			
				157 629
1a	Dokumentace změny stavby před dokončením stavby CRH			
	Změna č.011 - Projektová dokumentace změny stavby před dokončením objektu "F2" - IC4			322 390
	CELKEM PROJEKTOVÉ PRÁCE PRO STAVBU CRH (bez DPH)			5 849 496
2	DPS pro stavbu RCPTM			
	<u>DPS pro objekt G - IC6 - CENA CELKEM PO ZMĚNÁCH</u>			
	Původní cena DPS pro objekt G - IC6			1 649 187
	Změna č.013 - Projektová dokumentace změny venkovního vedení optických sítí	1 594 668		
	Změna č.005 - Projektová dokumentace stavební připravenosti pro superpočítač	25 319		
		29 200		
	CELKEM PROJEKTOVÉ PRÁCE PRO STAVBU RCPTM (bez DPH)			1 649 187
	NÁKLADY NA PROJEKTOVÉ PRÁCE STAVBY CRH A STAVBY RCPTM CELKEM (bez DPH)			7 498 683

Pozn.: Veškeré uvedené ceny jsou bez DPH